

益阳市生态环境局
关于湖南宏杉新能源科技有限公司磷酸铁锂废片梯
次利用项目环境影响报告表的批复

湖南宏杉新能源科技有限公司：

你单位呈报的由湖南知成环保服务有限公司编制的《磷酸铁锂废片梯次利用项目环境影响报告表》收悉。经审查，批复如下：

一、湖南宏杉新能源科技有限公司租用湖南省益阳市赫山区龙岭工业集中区衡龙新区标准厂房 1 栋建设磷酸铁锂废片梯次利用建设项目，本项目总投资 3000 万元，用地面积 3500m²，年处理磷酸铁锂废片 3600 吨，项目符合国家产业政策，选址合理。根据报告表的分析结论及专家意见，在建设单位认真落实报告表提出的各项污染防治和风险防范措施，确保外排污染物稳定达标、环境风险可控的前提下，从环境保护角度分析，我局同意该项目的选址并建设。

二、建设单位在工程设计、建设和运营过程中，必须严格按照报告表要求落实各项污染防治措施，并着重做好如下工作：

（一）严格履行建设单位的环保主体责任，加强环境管理。建立环保规章制度和岗位责任制，配备环保管理人员，定期对污染处理设施进行检查和维护，确保环保设施稳定正常运行和污染物的稳定达标排放；制定环境风险事故应急预案，落实事故应急防范措施，严防风

险事故发生。

(二) 做好项目大气污染防治工作。①焙烧烟气由管道收集经负压排风+布袋除尘器+两级活性炭吸附处理达标后经 15m 排气筒 P1 排放，烟气中颗粒物废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 二级评价标准限值，烟气中 VOCs 参照《天津市地方标准工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2015) 执行。②第一次粉碎落料粉尘经负压排风+布袋除尘器处理达标后经 15m 排气筒 P2 排放，第二次粉碎包装落料粉尘经负压排风+布袋除尘器处理达标后经 15m 排气筒 P3 排放，废气执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 二级标准限值。

(三) 做好项目水污染防治工作。项目无生产废水产生，生活污水经化粪池处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准后排入市政污水管网，经益阳市衡龙新区污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准后排入泉交河。

(四) 做好项目噪声污染防治工作。通过优化平面布局，选用低噪声设备，同时加强设备维护，并采取减振、隔声等措施，确保项目运营期间厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类区标准要求。

(五) 加强对固体废物的分类管理控制。项目产生的危废和一般固废应严格分类贮存，厂区内按规范和环评提出的要求分别设置危废暂存库和一般固废暂存场所，其建设、运行和管理应相应分别满足《危

险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及其修改单要求、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)。做好固体废物分类收集处置，生活垃圾收集后交给地方环卫部门处理；一般固废废铝外售给回收单位；含有机废气废活性炭等危险废物在危废暂存间暂存，定期交由有危险废物资质的单位回收处置。

(六) 总量控制指标 VOCs: 0.61t/a, 纳入益阳市生态环境局赫山分局管理。

三、项目的性质、规模、地点或者污染防治措施等发生重大变化时，应当重新向生态环境部门进行环评审批。

四、建设单位应严格执行环境保护制度规定，项目日常环境管理工作由益阳市生态环境局赫山分局负责，环保“三同时”执行情况的监督检查由益阳市生态环境保护综合行政执法支队赫山大队具体负责。

益阳市生态环境局

2021年9月6日